特許協力条約に基づく国際出願願書 紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

0	受理官庁記入欄		
0-1	国際出願番号		
0-2	国際出願日		
0-3	(受付印)		
0-4	様式-PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際出願願む は、		
0-4-1	右記によって作成された。	JP0-PAS 0322	
0-5	申立て		
	出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処理されることを請求する。		
0-6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁(RO/JP)	
0-7	出願人又は代理人の書類記号	T005-0114W01	
I	発明の名称	潤滑油基油及びその製造方法	
II II-1	出願人 この欄に記載した者は	出願人である (applicant only)	
11-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)	
II-4ja	名称 ,	株式会社ジャパンエナジー	
ll-4en	Name:	JAPAN ENERGY CORPORATION	
II-5ja	あて名	1058407 日本国 東京都港区虎ノ門2丁目10番1号	
11-5en	Address:	10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1058407 Japan	
11-6	国籍(国名)	日本国 JP	
11-7	住所(国名)	日本国 JP	
11-8	電話番号	03-5573-6273	
11-9	ファクシミリ番号	03-5573-6276	

特許協力条約に基づく国際出願願書 紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

	その他の出願人又は発明者	l	
	この欄に記載した者は	H	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
111-1-2	右の指定国についての出願人である。 ノ	- 1	米国のみ(US only)
III-1-4ja	氏名(姓名)		小林 学
111-1-4en	Name (LAST, First):		(OBAYASHI, Manabu
III-1-5ja	あて名		3358502
			日本国 埼玉県戸田市新曽南三丁目17番35号 株式会社ジャパンエナジー内
III-1-5en	Address:		c/o JAPAN ENERGY CORPORATION, 17-35, Niizominami 3-chome, Toda-shi, Saitama 3358502 Japan
111-1-6	国籍(国名)	١	日本国 JP
111-1-7	住所(国名)		日本国 JP
 -2 -2-1	その他の出願人又は発明者 この欄に配載した者は	,	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
111-2-2	右の指定国についての出願人である。 .		米国のみ(USyonly)
III-2-4ja	氏名(姓名)	,	石田 勝昭 4
III-2-4en	Name (LAST, First):	•	ISHIDA, Katsuaki
111-2-5ja	あて名		3358502
			日本国 埼玉県戸田市新曽南三丁目17番35号 株式会社ジャパンエナジー内
111 - 2-5en	Address:		c/o JAPAN ENERGY CORPORATION, 17-35, Niizominami 3-chome, Toda-shi, Saitama 3358502 Japan
111-2-6	国籍(国名)		日本国 JP
111-2-7	住所(国名)		日本国 JP
	<u>,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, </u>	_	•

特許協力条約に基づく国際出願顧書 紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

111-3	その他の出願人又は発明者		
111-3-1	この欄に記載した者は	~	出願人及び発明者である(applicant and inventor)
111-3-2	右の指定国についての出願人である。		米国のみ (US only)
III-3-4ja	氏名(姓名)	1	斉藤 政行 🥒
111-3-4en	Name (LAST, First):		SAITO, Masayuki
III-3-5ja	あて名		3358502
			日本国 埼玉県戸田市新曽南三丁目17番35号 株式会社ジャパンエナジー内
III-3-5en	Address:		c/o JAPAN ENERGY CORPORATION, 17-35, Niizominami 3-chome, Toda-shi, Saitama 3358502 Japan
111-3-6	国籍(国名)		日本国 JP
111-3-7	住所(国名)		日本国 JP
III-4 III-4-1	その他の出願人又は発明者 この欄に配載した者は	,	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
111-4-2	右の指定国についての出願人である。	•	米国のみ (US only) 🗸
III-4-4ja	氏名(姓名)	1	谷地 弘志
III-4-4en	Name (LAST, First):		YACHI, Hiroshi
III-4-5ja	あて名		3358502
			日本国 埼玉県戸田市新曽南三丁目17番35号 株式会社ジャパンエナジー内
III-4-5en	Address:		c/o JAPAN ENERGY CORPORATION, 17-35, Niizominami 3-chome, Toda-shi, Saitama 3358502 Japan
III-4-6	国籍(国名)		日本国 JP
III - 4-7	住所(国名)		日本国 JP
		_	

特許協力条約に基づく国際出願願書

紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

IV-1	代理人又は共通の代表者、通知のあて名	the TOTAL (
	下記の者は国際機関において右記のごとく 出願人のために行動する。	• • • • •
[V-1-1 ja	i i	杉村 興作
IV-1-len	Name (LAST, First):	SUGIMURA, Kosaku
[V-1-2ja	あて名・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1000013
		日本国
		ロ本国 東京都千代田区霞が関3丁目2番4号 霞山ビルディ ング 7 F
IV-1-2en	Address:	7F,Kazan Building, 2-4, Kasumigaseki 3-chome,
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		Chiyoda-ku, Tokyo
		1000013
		Japan
IV-1-3	電話番号	03-3581-2241
IV-1-4	ファクシミリ番号	03-3580-0506
IV-1-6	代理人登録番号	100072051
$\frac{1}{V}$	国の指定	
V- 1	この顧惠を用いてされた国際出願は、規則	
	4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束される全てのPCT締約国を指定し、取得しつる	
	おらゆス種類の保護を求め、及び該当する	
	場合には広域と国内特許の両方を求める国際出願となる。	·
VI-1	先の国内出願に基づく優先権主張	
VI-1-1	出願日	2004年 03月 23日 (23.03.2004)
VI-1-2	出願番号	2004-083839
VI-1-3	国名	日本国 JP *
VI-2	先の国内出願に基づく優先権主張	2004年 05月 28日 (28.05.2004)
VI-2-1	出願日	2004年 05月 26日 (20.03.2004) -
VI-2-2	出願番号	2004–159213
VI-2-3	国名	日本国 JP
VII-1	特定された国際調査機関(ISA)	日本国特許庁 (ISA/JP)
VIII	申立て	申立て数
VIII-1	発明者の特定に関する申立て	-
VIII-2	出願し及び特許を与えられる国際出願日に おける出願人の資格に関する申立て	
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国際出願日 における出願人の資格に関する申立て	
VIII-4	発明者である旨の申立て(米国を指定国と する場合)	-
VIII-5	不利にならない開示又は新規性喪失の例 外に関する申立て	_
IX	照合欄	用紙の枚数 添付された電子データ
1X-1	願書(申立てを含む)	5 /
1X-2	明細書	20
IX-3	請求の範囲	2
1X-4	要約	1 /
IX-5	図面	2
IX-7	合計	30

特許協力条約に基づく国際出願願書

M面による写し(注意:電子データが原本となります)

	₩/→ \$P \$E	添付	添付された電子データ
≺−8	添付喪類 手数料計算用紙	_	/
X-17	PCT-SAFE 電子出願	-	-
X-19	要約書とともに提示する図の番号	1	
X-20	国際出願の使用言語名	日本語	
X-1	出願人、代理人又は代表者の記名押印	/100072051/	
	T 7 (44.7)	杉村 興作	
X-1-1	氏名(姓名)	杉村 興作	
X-1-2	署名者の氏名		
X-1-3	権限		

受理官庁記入欄

10-1	国際出願として提出された書類の実際の受理の日	
10-2	図面	
10-2-1	受理された	
10-2-2	不足図面がある	
10-3	国際出願として提出された書類を補完する 書類又は図面であってその後期間内に提 出されたものの実際の受理の日(訂正日)	
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補 完の期間内の受理の日	·
10-5	出願人により特定された国際調査機関	ISA/JP
10-6	調査手数料未払いにつき、国際調査機関 に調査用写しを送付していない	

国際事務局記入欄

11-1	記録原本の受理の日	

0	For receiving Office use only	
0-1	International Application No.	
0-2	International Filing Date	
0-3	Name of receiving Office and "PCT International Application"	
0-4	Form PCT/RO/101 PCT Request	
0-4-1	Prepared Using	PCT-SAFE [EASY mode] Version 3.50 (Build 0002.173)
0-5	Petition The undersigned requests that the present international application be processed according to the Patent Cooperation Treaty	
0-6	Receiving Office (specified by the applicant)	Japan Patent Office (RO/JP)
0-7	Applicant's or agent's file reference	T005-0114W01
1	Title of Invention	LUBRICANT BASE OIL AND METHOD OF PRODUCING THE SAME
II	Applicant	
II-1	This person is	applicant only
11-2	Applicant for	all designated States except US
11-4	Name	JAPAN ENERGY CORPORATION
II-5	Address	10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1058407 Japan
11-6	State of nationality	JP .
11-7	State of residence	JP
II - 8	Telephone No.	03-5573-6273
11-9	Facsimile No.	03-5573-6276

III-1	Applicant and/or Inventor		
III-1-1	This person is	applicant and inventor	
III-1-2	Applicant for	US only	
III-1 - 4	Name (LAST, First)	KOBAYASHI, Manabu	
III-1-5	Address	c/o JAPAN ENERGY CORPORATION, 17-35, Niizominami 3-chome, Toda-shi, Saitama 3358502 Japan	
III-1 - 6	State of nationality	JP	
III-1-7	State of residence	JP	
III-2	Applicant and/or inventor		
III-2-1	This person is	applicant and inventor	
III-2-2	Applicant for	US only	
III-2 -4	Name (LAST, First)	ISHIDA, Katsuaki	
III-2-5	Address	c/o JAPAN ENERGY CORPORATION, 17-35, Niizominami 3-chome, Toda-shi, Saitama 3358502 Japan	
III-2-6	State of nationality	JP	
III-2-7	State of residence	JP	
III-3	Applicant and/or inventor		
III-3-1	This person is	applicant and inventor	
III-3-2	Applicant for	US only	
III-3 - 4	Name (LAST, First)	SAITO, Masayuki	
III-3-5	Address	c/o JAPAN ENERGY CORPORATION, 17-35, Niizominami 3-chome, Toda-shi, Saitama 3358502 Japan	
III-3 - 6	State of nationality	JP	
III -3 -7	State of residence	JP	
111-4	Applicant and/or inventor		
III-4-1	This person is		
	This person is	applicant and inventor	
111-4-2	Applicant for	applicant and inventor US only	
III-4-2 III-4-4		US only	
III-4-4	Applicant for	US only YACHI, Hiroshi c/o JAPAN ENERGY CORPORATION, 17-35, Niizominami 3-chome, Toda-shi, Saitama 3358502	
	Applicant for Name (LAST, First)	US only YACHI, Hiroshi c/o JAPAN ENERGY CORPORATION, 17-35, Niizominami 3-chome, Toda-shi, Saitama	

IV-1	Agent or common representative; or address for correspondence	
	The person identified below is hereby/ has been appointed to act on behalf of the applicant(s) before the competent International Authorities as:	agent
IV-1-1	Name (LAST, First)	SUGIMURA, Kosaku
W-1-2	Address	7F, Kazan Building, 2-4, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000013 Japan
IV-1-3	Telephone No.	03-3581-2241
IV-1-4	Facsimile No.	03-3580-0506
IV-1-6	Agent's registration No.	100072051
V	DESIGNATIONS	
V-1	The filing of this request constitutes under Rule 4.9(a), the designation of all Contracting States bound by the PCT on the international filing date, for the grant of every kind of protection available and, where applicable, for the grant of both regional and national patents.	
VI-1	Priority claim of earlier national application	
VI-1-1	Filing date	23 March 2004 (23.03.2004)
VI-1-2	Number	2004-083839
VI-1-3	Country	JP
VI-2	Priority claim of earlier national application	
VI-2-1	Filing date	28 May 2004 (28.05.2004)
VI-2-2	Number	2004-159213
VI-2-3	Country	JP
VII-1	International Searching Authority Chosen	Japan Patent Office (ISA/JP)

VIII	Declarations	Number of declarations	
∕III-1	Declaration as to the identity of the inventor	-	
VIII-2	Declaration as to the applicant's e ntitlement, as at the international filing date, to apply for and be granted a patent	-	
VIII-3	Declaration as to the applicant's entitlement, as at the international filing date, to claim the priority of the earlier application	. -	
VIII-4	Declaration of inventorship (only for the purposes of the designation of the United States of America)	-	
VIII-5	Declaration as to non-prejudicial disclosures or exceptions to lack of novelty	-	
X	Check list	number of sheets	electronic file(s) attached
X-1	Request (including declaration sheets)	5	√
X-2	Description	20	-
X-3	Claims	2	-
IX-4	Abstract	1	. 🗸
X-5	Drawings	2	-
IX-7	TOTAL	30	
	Accompanying Items	paper document(s) attached	electronic file(s) attached
8-X	Fee calculation sheet	V	
IX-17	PCT-SAFE physical media	-	/
IX-19	Figure of the drawings which should accompany the abstract	1	
IX-20	Language of filing of the international application	Japanese	
X-1	Signature of applicant, agent or common representative		
X-1-1	Name (LAST, First)		
X-1-2	Name of signatory		
X-1-3	Capacity		

Paper Copy (NOT for submission)

FOR RECEIVING OFFICE USE ONLY

10-1	Date of actual receipt of the purported international application	
10-2	Drawings:	
10-2-1	Received	•
10-2-2	Not received	
10-3	Corrected date of actual receipt due to later but timely received papers or drawings completing the purported international application	
10-4	Date of timely receipt of the required corrections under PCT Article 11(2)	
10-5	International Searching Authority	ISA/JP
10-6	Transmittal of search copy delayed until search fee is paid	

11-1	Date of receipt of the record services	
11-1	Date of receipt of the record copy by	
	the International Bureau	
	and madematical Bureau	